

4/9/1 (Item 1 from file: 347)
DIALOG(R)File 347:JAPIO
(c) 2007 JPO & JAPIO. All rts. reserv.

00118636

MAIN WIRE TRANSFER SYSTEM BY GROUP SPECIFICATION

PUB. NO.: 52-077636 [JP 52077636 A]
PUBLISHED: June 30, 1977 (19770630)
INVENTOR(s): TANAKA TAKAO
AMANO KITSUTARO
APPLICANT(s): KOKUSAI DENSHIN DENWA CO LTD <KDD> [000121] (A Japanese
Company or Corporation), JP (Japan)
APPL. NO.: 50-154365 [JP 75154365]
FILED: December 24, 1975 (19751224)
INTL CLASS: [2] G06K-009/08
JAPIO CLASS: 45.3 (INFORMATION PROCESSING -- Input Output Units); 29.2
(PRECISION INSTRUMENTS -- Optical Equipment)
JAPIO KEYWORD:R107 (INFORMATION PROCESSING -- OCR & OMR Optical
Readers);
R009 (HOLOGRAPHY); R002 (LASERS)

?

T S4/9/ALL

4/9/1 (Item 1 from file: 347)
DIALOG(R)File 347:JAPIO
(c) 2007 JPO & JAPIO. All rts. reserv.

00118636

MAIN WIRE TRANSFER SYSTEM BY GROUP SPECIFICATION

PUB. NO.: 52-077636 [JP 52077636 A]
PUBLISHED: June 30, 1977 (19770630)
INVENTOR(s): TANAKA TAKAO
AMANO KITSUTARO
APPLICANT(s): KOKUSAI DENSHIN DENWA CO LTD <KDD> [000121] (A Japanese
Company or Corporation), JP (Japan)
APPL. NO.: 50-154365 [JP 75154365]
FILED: December 24, 1975 (19751224)
INTL CLASS: [2] G06K-009/08
JAPIO CLASS: 45.3 (INFORMATION PROCESSING -- Input Output Units); 29.2
(PRECISION INSTRUMENTS -- Optical Equipment)
JAPIO KEYWORD:R107 (INFORMATION PROCESSING -- OCR & OMR Optical
Readers);
R009 (HOLOGRAPHY); R002 (LASERS)

?

S PN=JP 48002637

S7 0 PN=JP 48002637
?

S PN=JP 48002637

S8 0 PN=JP 48002637

公開実用新案公報

昭52-77636

⑤ Int.Cl²

H 01 Q 1/44
H 01 Q 9/26
H 04 H 5/00
H 04 B 1/18

識別記号

⑥日本分類

98(3)D 2
96(1)B 21
96(7)C 11

庁内整理番号 ④公開 昭和52年(1977)6月9日

7530-53
7015-53
7230-53

審査請求 有

④FM受信機用アンテナ

②実 願 昭50-166147

②出 願 昭50(1975)12月8日

②考 案 者 小貫太郎

東京都品川区西五反田3の9の17

東洋通信工業株式会社内

⑦出 願 人 東洋通信工業株式会社

東京都品川区西五反田3の9の17

⑦代 理 人 弁理士 草野卓

⑦実用新案登録請求の範囲

少なくともステレオ受信機と低周波増幅器を収納したケースとスピーカボックスとが別にされたセパレート型ステレオ受信機において、増幅器の終段とスピーカ接続端子との間に高周波チョークコイルを直列接続すると共にスピーカ出力端子には平行2線式コードを介してスピーカに接続し、スピーカボックス内においてスピーカと並列に低

周波信号に対しては充分高インピーダンスとなるコンデンサを接続し、上記スピーカ接続端子の共通端子でない側にコンデンサを介してFM受信機のアンテナ端子を接続しスピーカの駆動線をFM用アンテナとして共用するようにしたFM受信機用アンテナ。

図面の簡単な説明

第1図はこの考案の一実施例を示す接続図、第2図は第1図の実施例で得られるアンテナの等価回路を示す接続図である。

1: FM受信機、2: FMチューナ、3a, 3b: 低周波増幅器、4, 5: FMアンテナ端子、6, 7, 8, 9: スピーカ接続端子、10, 11: スピーカボックス、12, 13: スピーカ、14, 15, 16: 高周波チョークコイル、17, 18: スピーカ駆動線、19, 20: スピーカと並列接続したコンデンサ、21, 22: スピーカ接続端子とアンテナ端子間に接続したコンデンサ。

第 1 図



